



Опылители и пищевая цепочка

Растения, подходящие для местных опылителей

Около 85 % мировых сельскохозяйственных культур для **пищевой** и **текстильной** промышленности зависит от опылителей.

Кто такой опылитель?

Опылитель — это насекомое или животное, которые переносят пыльцу с одного цветка на другой. К ним относятся пчелы, осы, мотыльки, бабочки, жуки, птицы, мухи и даже мелкие млекопитающие, в том числе летучие мыши.



Наш сад опылителей насчитывает 40 сортов местных полевых цветов и трав. Такое обилие и разнообразие растительности привлекает множество опылителей, которые также посещают наши овощные и фруктовые культуры поблизости. Хорошее опыление приводит к повышению урожайности сельскохозяйственных культур, что, в свою очередь, может увеличить доходы фермерских хозяйств. Ищите этих фаворитов:



Ваточник туберозовый
Asclepias tuberosa



Хамекриста
Chamaecrista fasciculata



Синеголовник кокколистный
Eryngium yuccifolium



Степной лиатрис
Liatris pycnostachya

Советы по разбивке сада опылителей

1. Очистите участок от травы и сорняков. Соорудите приподнятую грядку или избавьтесь от растительности с помощью гербицидов либо путём соляризации.
2. Добавьте компост или другие органические материалы для улучшения существующей почвы.
3. Подберите семена или растения в соответствии с выбранным местом. Учитывайте, нужна ли растению максимальная интенсивность солнца или тень, влажная, сухая, песчаная или глинистая почва.
4. Выберите подходящее время для посадки или посева семян. Осень и зима благоприятны для прямого посева. Обращайте внимание на ранние или поздние заморозки на маленьких саженцах.
5. Добавьте мульчу и окантовку для отделки участка.
6. Поливайте, ждите и наблюдайте. Вскоре участок зарастёт, и благодарные насекомые будут посещать его ежедневно!



Поддержка проектов по выращиванию опылителей на территории Студенческой фермы МСС поддерживается Фермерским бюро округа Мак-Генри и Фермерским бюро штата Иллинойс.



Español
Polsku
Українська
Русский

